

Handleiding voor de verlijming van vleugeloverdekkende deuren

Verwerking van de producten:



OTTOCOLL®
M 580



OTTO
Statische menger
MGQ 10-19D



OTTO Perslucht-
pistool P2x310
PMT



OTTO
Cleanprimer
1101



OTTOTAPE
Bevestigings-
band

optioneel:



OTTOCORD
PE-B2



OTTOPUR
OP 910



OTTO
Doseerpistool
X7

1. Te verlijmen oppervlakken schuren.

Vooral bij poedercoating en of structuurlakken moet u de te verlijmen oppervlakken met schuurpapier, -spons of een delta-, excenter- of bandschuurmachine intensief schuren met korrel 100. Geribbelde profielen kunt u met een ronde- of draadborstel schoonborstelen. Schuurstof met een stofzuiger verwijderen. Het oppervlak moet hierna mat zijn.



2. Voorbehandeling te verlijmen oppervlakken

Voor een ideale hechting gebruikt u bij beide te verlijmen oppervlakken een niet pluizende doek, die besprenkeld is met OTTO Cleanprimer 1101*. Met lichte druk handmatig in één richting over de te verlijmen oppervlakken vegen. Bij deze handeling om de 50 tot 100 cm. een schoon deel van de doek gebruiken, totdat er geen vuil meer wordt afgegeven. De oppervlakken niet meervoudig behandelen. De OTTO Cleanprimer 1101 niet aanbrengen op zichtbare oppervlakken, want de primer laat resten achter!

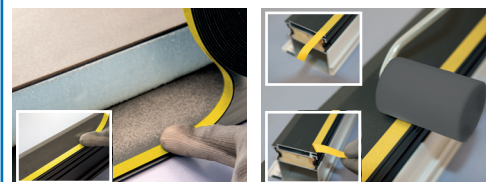
*Raadpleeg de gronderingstabel in het technisch specificatieblad OTTOCOLL® M 580!



3. OTTOTAPE Bevestigingsband aanbrengen

Afhankelijk van het systeem wordt de 1 mm dikke, niet samen te drukken, dubbelzijdige OTTOTAPE Bevestigingsband ca. 1-2 mm. Teruggliedend vanaf de buitenrand op het deurframe aangebracht.

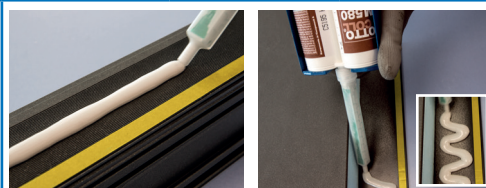
Laat de OTTOTAPE Bevestigingsband bij alle uiteinden ca. 5 cm. oversteken en druk de OTTOTAPE Bevestigingsband aan met een rubber roller. Daarna verwijdert u de liner (beschermliner) tot aan de overlapping en kort u de OTTOTAPE Bevestigingsband in. Vervolgens laat u de liner op de overlapping. U dient de liner op de OTTOTAPE Bevestigingsband absoluut te laten zitten.



4. OTTOCOLL® M 580 aanbrengen

De 2-componenten montagelijm volgens de handleiding voor verwerking van OTTOCOLL® M 580* activeren en met een ca. 8 mm. Breede lijmrups dusdanig op de rand van het paneel of de vleugel aanbrengen met voldoende afstand naast de OTTOTAPE Bevestigingsband, zodanig dat bij het samenvoegen minstens ¾ van het te verlijmen oppervlak helemaal bedekt is met een lijmlaag van 1 mm. dikte. Binnen 5-10 minuten moet u de volgende stap uitvoeren.

*zie ook de website www.otto-chemie.de/nl/startpagina-bouw/ottocoll-m-580



5. Samenvoegen

Om te garanderen dat het deurpaneel over het hele oppervlak vlak en centrisc op de vleugel ligt, is het aan te bevelen deze met 2 personen aan te brengen en uit te richten.

Raak hierbij de te verlijmen oppervlakken niet aan!

Vervolgens trekt u de beschermliner rondom van de OTTOTAPE Bevestigingsband af.



6. Aandrukken

Druk het deurpaneel met de hand vanuit het midden dusdanig aan dat deze in contact komt met de OTTOTAPE Bevestigingsband.

De uitgevoerde druk is voldoende om goed contact te maken met de OTTOTAPE Bevestigingsband.

Fixatie tijdens het uithardingsproces van de lijm is gewaarborgd.

Bij het toepassen van OTTOTAPE Bevestigingsband is gebruik van lijmklemmen overbodig.



7. Naad tussen deurvulling en deurframe afsluiten

De verlijmde deurvleugel op z'n vroegst na 60-90 minuten keren voor verdere bewerking.

Optie: de naad tussen deurvulling en deurframe voor vullen met OTTOCORD PE rondsnoer, en de resterende naad opvullen met OTTOPUR® OP910 doseerschium.

Hierna kunnen de afwerk- of glaslaten zonder spanning worden aangebracht.

